

LISTE DES MOLLUSQUES ACÉPHALES DU GOLFE DE TADJOURAH
(MISSION CH. GRAVIER, 1904),

PAR M. R. ANTHONY.

Au cours de sa mission dans le golfe de Tadjourah, M. Ch. Gravier récolta un grand nombre de Mollusques Acéphales, qu'il rapporta les uns à l'état de coquilles sèches, les autres conservés dans l'alcool avec leurs parties molles. Il voulut bien m'en confier l'étude.

Ce que je publie ici est une simple liste de ces Acéphales, réservant pour un mémoire ultérieur les figurations d'espèces intéressantes, les descriptions anatomiques des types peu connus, la discussion des caractères d'adaptation, etc.

Cette liste n'est pas l'énumération complète des Mollusques Acéphales rapportés par M. Ch. Gravier. Quelques individus, en effet, ont pu se trouver mélangés à d'autres animaux, actuellement entre les mains de spécialistes, d'autres sont certainement restés fixés sur des Polypiers ou simplement retenus entre leurs branches. Lorsque tous les matériaux qui ont été confiés au dehors en vue de la détermination et de l'étude seront revenus au Laboratoire de Malacologie, j'aurai certainement à publier une seconde liste complétant celle-ci.

Arceidae.

Les animaux du genre *Arca* ont fait l'objet d'une étude spéciale de la part de M. Ed. Lamy⁽¹⁾.

1. *PECTUNCULUS PECTINIFORMIS* Lmck.

Lamarck, *Encycl. méthod.*, pl. CCCXI, fig. 3. — Reeve, *Conch. Icon.*, vol. I, pl. III, sp. 11.

2 exemplaires conservés dans l'alcool; recueillis sur les Porites dans la baie de Djibouti.

Mytilidae.

2. *MODIOLA AURICULATA* Krauss.

Krauss, *Sudafr. Moll.*, p. 20, t. II, fig. 4. — Chemnitz, *Syst. Conch. Cab.*, pl. XXIX, fig. 1 et 2.

20 exemplaires complets, secs, et 8 valves isolées dont quelques-unes sont en mauvais état; recueillis sur les Polypiers vivants dans tous les récifs de la baie, sous toujours au moins 1 mètre d'eau à marée basse.

(1) LAMY, Liste des Arches recueillies par M. Ch. Gravier à Djibouti 1904. *Bull. Mus. d'Hist. nat.*, 1904, n° 5.

8 exemplaires conservés dans l'alcool; dragués à 15 ou 20 mètres de profondeur aux récifs du Pingouin et du Météore.

2 exemplaires conservés dans l'alcool; recueillis aux îles Musha sur des Pocillopores morts.

2 exemplaires jeunes conservés dans l'alcool; recueillis sur les Porites de la baie de Djibouti.

3. SEPTIFER KRAUSSI Dunker.

Dunker, *Com. de septif.*, p. 7. — Chemnitz, *Syst. Conch. Cab.*, pl. VI, fig. 1 à 6.

8 exemplaires complets, secs, et 1 valve isolée; recueillis dans les mêmes conditions que les exemplaires secs de *Modiola auriculata* Krauss.

1 exemplaire jeune conservé dans l'alcool; dragué à 10 ou 15 mètres de profondeur dans les sables du port d'Obock.

4. LITHODOMUS TERES Philippi.

Philippi, *Abbild. und Besch. Conch.*, vol. II, p. 148, pl. I, fig. 3. — Reeve, *Conch. Icon.*, vol. X, pl. III, sp. 13.

2 exemplaires dans l'alcool; recueillis aux îles Musha à l'intérieur des Pocillopores morts.

Carditidae.

5. CARDITA VARIEGATA Brugière.

Brugière, *Encycl. Meth.*, p. 407. — Chemnitz, *Syst. Conch. Cab.*, vol. X, pl. III, fig. 8 et 9.

32 exemplaires complets, secs; recueillis au récif de la Clochetterie à Obock, à mer basse dans les fissures des Polypiers morts de la ligne de haut fonds.

Lucinidae.

6. DIPLODONTA SAVIGNYI Vaillant (*Lucina edentula* Audoin).

Savigny, *Descript. Égypte*, pl. VIII, fig. 7. — Vaillant, *Journ. de Conchyl.*, 1865.

1 exemplaire complet, sec, et 1 valve isolée; recueillis dans les sables situés en face de la Résidence à Djibouti. Ces sables découvrent à toutes les marées.

Cyprinidae.

7. LIBITINA (CYPRICARDIA) GUNAÏCA Lmck (*modesta* Kobelt).

Reeve, *Conch. Icon.*, vol. I, pl. II, fig. 13.

20 exemplaires complets, secs; recueillis sur la ligne de hauts fonds du récif de la Clochetterie à Obock, à mer basse.

Cardiidae.

8. **CARDIUM BIRADIATUM** Brug.

Brugière, *Encycl. Method.* — Reeve, *Conch. Icon.*, vol. II, pl. X, fig. 49.

1 exemplaire complet, sec, recueilli au cours d'un dragage par 20 mètres de profondeur aux récifs du Pingouin et du Météore.

1 valve isolée, recueillie à Obock à marée basse sur le récif de la Clochetterie.

9. **CARDIUM AUSTRALE** Sow.

Sowerby, *Proc. Zool. Soc.*, 1840. — Reeve, *Conch. Icon.*, vol. II, pl. XIX, fig. 97.

4 exemplaires complets, secs, et 1 valve isolée; recueillis au récif du Météore (baie de Djibouti) au cours d'un dragage de 15 à 20 mètres de profondeur sur fond de sable.

10. **CARDIUM PAPYRACEUM** Chemn.

Chemnitz, *Syst. Conch. Cab.*, vol. VI, p. 190, pl. XVIII. — Sowerby, *Conch. Illus.*, fig. 56. — Reeve, *Conch. Icon.*, vol. II, pl. II, fig. 9.

1 exemplaire complet, sec; recueilli au récif des Messageries sur le sable de la plage sous quelques centimètres d'eau à marée basse.

11. **CARDIUM FRAGUM** Linn.

Linnaeus, *Syst. Nat.*, p. 1123. — Reeve, *Conch. Icon.*, vol. II, pl. IV, sp. 23.

1 exemplaire dans l'alcool, recueilli aux îles Musha.

1 exemplaire dans l'alcool, recueilli au cours d'un dragage par 20 mètres de profondeur aux récifs du Pingouin et du Météore.

12. **CARDIUM PEREGRINUM** Jous.

Jousseau, *Bull. Soc. Zool.*

3 exemplaires complets, secs et 2 valves isolées aux îles Musha (Grand Récif) à la plonge sous 1 mètre d'eau à basse mer dans les Polypiers.

Chamidae.

13. **CHAMA REFLEXA** Reeve.

Reeve, *Conch. Icon.*, fig. 16. — Chemnitz, *Syst. Conch. Cab.*, pl. VIII, fig. 1 et 2.

1 exemplaire complet, sec et 1 valve isolée trouvés fixés sur un Porite.

14. **CHAMA BRASSICA** Reeve.

Reeve, *Conch. Icon.*, fig. 31. — Chemnitz, *Syst. Conch. Cab.*, pl. 9, fig. 1.

6 exemplaires complets, secs, et 1 valve isolée; recueillis sur les Poly-
piers vivants, au grand récif de l'île Musha et au récif des Messageries,
sous au moins 1 mètre ou 2 mètres d'eau à marée basse.

3 exemplaires dans l'alcool; recueillis aux récifs du Pingouin et du Météore
(Djibouti) dans un dragage par 15 ou 20 mètres de profondeur.

15. *CHAMA JUKESII* Reeve.

Reeve, *Conch. Icon.*, fig. 39. — Chemnitz, *Syst. Conch. Cab.*, pl. XII,
fig. 1 et 2.

1 exemplaire complet, sec et 7 valves isolées; recueillis aux îles Musha et
au récif des Messageries sous toujours 1 ou 2 mètres d'eau à marée basse.

3 exemplaires dans l'alcool recueillis sur la ligne de hauts fonds du récif
de la Clochetterie à mer basse (Obock).

16. *CHAMA IOSTOMA* CONR.

Conrad, *Journ. Acad. de Philadelphie*. — Reeve, *Conch. Icon.*, vol. IV,
pl. II, fig. 97.

27 exemplaires complets, secs, et 2 valves isolées; recueillis au plateau
du Serpent (Djibouti) à marée basse.

3 exemplaires dans l'alcool, recueillis à la côte à marée basse, à Maskalli
(îles Musha).

17. *CHAMA IMBRICATA* Broderip.

Broderip, *Trans. Zool. Soc.*, vol. I, p. 304, pl. XXXIX, fig. 2. — Reeve,
Conch. Icon., pl. I et VI, fig. 3.

17 exemplaires complets, secs et 11 valves isolées;

1 exemplaire dans l'alcool; recueillis à mer basse à Maskalli.

2 exemplaires dans l'alcool, recueillis sur les récifs situés au nord de
l'embouchure de la rivière d'Ambouli, à 6 mètres de profondeur.

18. *CHAMA RUPPELLII* Reeve.

Reeve, *Conch. Icon.*, vol. IV, pl. VI, sp. 30.

1 exemplaire dans l'alcool, dragué sur les récifs situés au nord de
l'embouchure de la rivière d'Ambouli, à 6 mètres de profondeur.

Tridacnidae.

19. *TRIDACNA ELONGATA* Lmck.

Lamarck, *Animaux sans vertèbres*, vol. VII, p. 9. — Reeve, *Conch.
Icon.*, vol. XIV, pl. II, sp. 2.

6 exemplaires complets, secs, recueillis sur les récifs au large de l'île
Musha sous au moins 1 ou 2 mètres d'eau à marée basse (3 exemplaires
dans l'alcool extraits de leur coquille, provenant vraisemblablement de trois
des coquilles ci-dessus désignées).

5 exemplaires dans l'alcool provenant de la même localité.

1 exemplaire dans l'alcool provenant du récif de la Clochetterie (Obock) sous 1 ou 2 mètres d'eau à marée basse.

Veneridæ.

20. DOSINIA HISTRIO Gm.

Gmelin, *Syst.*, p. 3287. — Chemnitz, *Syst. Conch. Cab.*, pl. IX, fig. 9.

1 exemplaire complet, sec, recueilli dans les fentes de Polypiers morts sous 1 ou 2 mètres de profondeur à marée basse au récif des Messageries (baie de Djibouti).

21. DOSINIA sp.? (indéterminable).

1 valve isolée recueillie à la drague dans les récifs d'Ambouli par 6 mètres de fond sur du sable grossier.

22. MERETRIX (LIOCONCHA) SULCATINA Lmck.

Lamarck, *Animaux sans vertèbres*, vol. V, p. 568, n° 29. — Chemnitz, *Syst. Conch. Cab.*, pl. XII, fig. 1 et 2.

2 exemplaires complets, secs, et 7 valves isolées; recueillis au Récif N. d'Ambouli (baie de Djibouti) dans le sable de la plage, sous une couche d'eau de 1 mètre ou 2.

3 exemplaires conservés dans l'alcool; recueillis au récif du Pingouin et du Météore, au cours d'un dragage par 20 mètres de profondeur.

23. MERETRIX (LIOCONCHA) CALLIPYGA Born.

Born: *Mus. Ces. Vindob.*, p. 68, pl. VI, fig. 1. — Ræmer, *Monogr. der Mollusken gattung Venus*.

9 exemplaires dans l'alcool: recueillis à l'intérieur des fissures des rochers de la côte de l'île Maskalli.

24. MERETRIX (LIOCONCHA) PICTA Lmck.

Lamarck, *Animaux sans vertèbres*, vol. VI, p. 569. — Reeve, *Conch. Icon.*, vol. XIV, pl. IX, fig. 42.

6 exemplaires complets, secs, et 7 valves isolées; recueillis dans les mêmes conditions que les exemplaires de l'espèce précédente.

5 exemplaires conservés dans l'alcool, dragués par 18 mètres de profondeur au large de Maskalli.

1 exemplaire jeune conservé dans l'alcool et recueilli aux récifs du Pingouin et du Météore, au cours d'un dragage par 15 ou 20 mètres de profondeur.

25. MERETRIX (DIONE) UMBONELLA Lmck.

Lamarck, *Animaux sans vertèbres*, vol. VI, p. 319. — Sowerby, *Th. Conch.*, pl. CXXX, fig. 6. — Reeve, *Conch. Icon.*, vol. XIV, pl. 7, fig. 27.

9 exemplaires complets, secs et 2 conservés dans l'alcool, recueillis à marée basse dans le sable vaseux au voisinage de la Résidence de Djibouti.

26. MERETRIX (CYTHEREA) CORRUGATA Chemn.

Chemnitz, *Syst. Conch. Cab.*, pl. XVIII, fig. 3 et 4.

1 exemplaire complet, sec, recueilli à la plonge sous 1 ou 2 mètres d'eau; enfoncé dans le sable (récifs des Messageries, baie de Djibouti).

27. MERETRIX (CYTHEREA) ERYCINA Linn.

Linnaeus, *Syst. Nat.*, p. 1131. — Chemnitz, *Syst. Conch. Cab.*

1 exemplaire complet, sec, recueilli au récif du Météore dans un dragage sur fonds de sable, par 1 ou 2 mètres de profondeur.

28. CIRCE PLEBEIA Hanley.

Hanley, *Proc. Zool. Soc.*, 1844. — Reeve, *Conch. Icon.*, vol. XIV, pl. IV, fig. 17.

8 exemplaires complets, secs: recueillis à marée basse dans les fentes des Polypiers morts, au récif des Messageries.

29. CIRCE VARIANS Reeve.

Reeve, *Conch. Icon.*, vol. XIV, pl. IX, fig. 39.

2 exemplaires complets, secs, et 1 exemplaire conservé dans l'alcool; recueillis au cours d'un dragage par 20 mètres de profondeur aux récifs du Pingouin et au Météore.

30. CIRCE PECTINATA Linn.

Linnaeus, *Syst. nat.*, p. 1135. — Reeve; *Conch. Icon.*, vol. XIV, pl. V, fig. 20.

8 exemplaires complets, secs, et 3 valves isolées; recueillis à Djibouti (plateau du Serpent) dans le sable, au pied de la falaise.

1 exemplaire dans l'alcool, recueilli au cours d'un dragage, par 15 à 20 mètres de profondeur, aux récifs du Pingouin et du Météore.

31. VENERUPIS MACROPHYLLA Desh.

Deshayes: *Proc. Zool. Soc.*, 1853. — Reeve, *Conch. Icon.*, vol. XIX, sp. 23.

1 exemplaire complet, sec; recueilli entre le récif du Météore et celui du Pingouin, au cours d'un dragage par 20 mètres de profondeur sur fonds de sable grossier.

32. VENUS RETICULATA Linn.

Linnaeus, *Mus. Utr.*, p. 503. — Reeve, *Conch. Icon.*, pl. X, fig. 34.

5 exemplaires complets, secs; recueillis à marée basse sur la ligne de haut fonds du récif de la Clochetterie à Obock, sur les Polypiers morts.

33. *TAPES DESHAYESI* Hanley.

Hanley, *Wood Ind. Test. App.*, pl. XVI, 35. — Reeve, *Conch. Icon.*, vol. XIV, pl. II, fig. 4.

12 exemplaires dans l'alcool, recueillis aux récifs du Pingouin et du Météore au cours d'un dragage par 20 mètres de profondeur.

2 exemplaires dans l'alcool, recueillis au récif de la Clochetterie, à Obock.

1 exemplaire dans l'alcool recueilli au récif des Messageries.

Petricolidae.

34. *PETRICOLA (CHORISTODON) LAPICIDUM* Chemm.

Chemnitz, *Syst. Conch. Cab.*, pl. CLXII. — Reeve, *Conch. Icon.*, pl. III, sp. 24.

8 exemplaires complets, secs. et 1 valve isolée; recueillis entre les fentes des rochers à marée basse, au récif de la Clochetterie, à Obock.

4 exemplaires dans l'alcool, recueillis dans les récifs de la Digue des Messageries.

2 exemplaires dans l'alcool, recueillis à l'intérieur des Porites de la baie de Djibouti.

Psammobiidae.

35. *ASAPHIS (CAPSA) DEFLORATA* Linn.

Linnaeus, *Syst. nat.*, 12^e édit., p. 1133. — Reeve, *Conch. Icon.*, vol. X, pl. I, fig. 1.

72 exemplaires complets, secs, et 4 exemplaires dans l'alcool; recueillis dans les fentes des rochers découverts à marée basse sur les côtes de l'île Maskali (îles Musha).

Scrobiculariidae.

36. *SEMELE (AMPHIDESMA) STRIATA* Rupp.

Ruppel, *Mus. Frankf.* — Reeve, *Conch. Icon.*, vol. VIII, pl. VII, fig. 46.

2 exemplaires complets, secs, et 1 valve isolée; recueillis à la drague à une profondeur de 4 à 5 mètres, sur le sable des récifs, au Nord d'Ambouli.

6 exemplaires dans l'alcool, recueillis à un dragage par 20 mètres de profondeur au récif du Pingouin et du Météore.

37. *SYNDESMATA STRIGILLOIDES* Vaill.

Vaillant, *Rech. faune Malac.*, baie de Suez, *Journ. Conchyl.*, 1865, pl. VI, fig. 1.

1 exemplaire complet, sec; recueilli à la plonge au récif des Messageries, profondément enfoncé dans le sable et sous au moins 1 ou 2 mètres d'eau à marée basse.

Myidae.

38. *CORBULA MODESTA* Hinds.

Hinds, *Proceed. Zool. Soc.*, 1843. — Reeve, *Conch. Icon.*, vol. II, pl. II, fig. 14.

1 valve isolée, recueillie dans un dragage par 15 ou 20 mètres de profondeur, sur fond de sable grossier (récif du Météore).

Mactridae.

39. *MACTRA SOLANDRI* Gray.

Gray, *Ann. and Mag. Nat. Hist.*, 1837, p. 373. — Reeve, *Conch. Icon.*, vol. VIII, pl. XX, p. 113.

1 exemplaire complet, sec, recueilli dans les mêmes conditions que les *Asaphis deflorata* Linn.

Solenidae.

40. *SOLENE CORNEUS* Linn.

Lamarck, *Anim. s. vertèbres.* — Reeve, *Conch. Icon.*, vol. XIX, pl. IV, fig. 19.

34 exemplaires dans l'alcool; recueillis dans le sable vaseux au voisinage de la Résidence (Djibouti).

Gastrochoenidae.

41. *GASTROCHOENA INTERRUPTA* Desh.

Deshayes, *Proceed. Zool. Soc.*, 1854, p. 326. — Reeve, *Conch. Icon.*, vol. XX, pl. IV, sp. 28.

1 exemplaire complet, sec; recueilli dans le sable vaseux à l'Est de la Résidence.

1 exemplaire dans l'alcool, recueilli au cours d'un dragage par 12 à 20 mètres de profondeur (Obock).

1 exemplaire dans l'alcool, dragué à 20 mètres de profondeur aux îles Musha.

1 exemplaire dans l'alcool, dragué sur les Porites de la baie de Djibouti.

1 exemplaire dans l'alcool, recueilli sur les Pocillopores aux îles Musha.

Aviculidae.

42. *AVICULA (MELEAGRINA) MARGARITIFERA* L.

Linnaeus, *Syst. Nat.*, p. 1153. — Reeve, *Conch. Icon.*, vol. X, pl. I, sp. 1. — Jameson, *Proceed. Zool. Society*, 1901.

1 exemplaire complet, sec; recueilli à marée basse sous 1 ou 2 mètres d'eau, sur un fond sableux, dans la baie de Djibouti.

43. *AVICULA VULGARIS* Schumacher.

Reeve, *Conch. Icon.*, vol. X, pl. VIII, sp. 24. — Jameson, *Proceed. Zool. Society*, 1901.

16 exemplaires complets, secs et 2 valves isolées; recueillis dans les mêmes conditions que l'échantillon précédent.

3 exemplaires dans l'alcool, dragués par 15 ou 20 mètres de profondeur aux récifs du Pingouin et du Météore.

1 exemplaire dans l'alcool, provenant des récifs de l'île Musha.

44. *MALLEUS REGULA* Forsk.

Forskall, *Descript. anim.*, p. 124. — Reeve, *Conch. Icon.*, vol. XI, pl. II, sp. 4.

60 exemplaires complets secs, et 18 valves isolées; recueillis sur la partie la plus profonde des récifs du Pingouin et du Météore.

24 exemplaires dans l'alcool, recueillis au même endroit au cours d'un dragage par 15 ou 20 mètres de profondeur.

45. *VULSELLA SPONGIARUM* Lmck.

Lamarck, *Anim. s. vertèbres*. — Reeve, *Conch. Icon.*, t. XI, pl. II, sp. 15.

7 exemplaires complets, secs; recueillis sur tous les récifs sous 1 ou 2 mètres d'eau à marée basse.

1 exemplaire dans l'alcool, du récif des Messageries.

2 exemplaires dans l'alcool, provenant des récifs des îles Musha.

1 exemplaire jeune dans l'alcool, dragué sur le sable du port d'Obock par une profondeur de 10 à 15 mètres.

Pinnidac.

46. *PINNA BICOLOR* Chemn.

Chemnitz, *Syst. Conch. Cab.*, vol. VIII, p. 780. — Reeve, *Conch. Icon.*, vol. XI, pl. IX, f. 17.

11 exemplaires complets secs, recueillis sous 1 ou 2 mètres d'eau à marée basse, sur un fond de sable fin, près des champs de *Cœlogenya* (Nord d'Ambouli).

1 exemplaire dans l'alcool, extrait de ses valves et correspondant probablement à une des coquilles ci-dessus désignées.

47. *PINNA SEMICOSTATA* Cuming.

Reeve, *Conch. Icon.*, vol. XI, pl. XVI, fig. 30.

1 exemplaire complet, sec; recueilli dans les mêmes conditions que les exemplaires précédents.

1 exemplaire dans l'alcool, recueilli à Obock, au récif de la Clochetterie.

Pectinidac.

48. *PECTEN*⁽¹⁾ *SENATORIUS* Gm.

(1) Les espèces du genre *Pecten* ont été déterminées par M. Bavay.

Gmelin, *Syst. Nat.*, p. 3327. — Reeve, *Conch. Icon.*, vol. VIII, pl. XXI, f. 81.

20 exemplaires complets, secs, et 6 valves isolées; recueillis au récif des Messageries et à Ambouli, sous 1 ou 2 mètres d'eau à marée basse.

6 exemplaires complets, secs, provenant du récif du Météore, recueillis au cours d'un dragage par 15 mètres de profondeur.

5 exemplaires dans l'alcool, recueillis au récif du Pingouin et du Météore au cours d'un dragage par 15 ou 20 mètres de profondeur.

49. PECTEN PLICA L.

Linnæus, *Syst. nat.*, p. 1145. — Reeve, *Conch. Icon.*, pl. III, fig. 16.

2 exemplaires complets, secs, et 1 valve isolée; recueillis au récif du Météore, au cours d'un dragage par 15 mètres de profondeur.

50. PECTEN SQUAMOSUS Gm.

Gmelin, *Syst. nat.* — Reeve, *Conch. Icon.*, vol. VIII, pl. XVIII, fig. 65.

1 exemplaire type, 1 exemplaire variété *lividus* Auct., 1 exemplaire variété *sauciatum* Lmck; recueillis dans les mêmes conditions que ceux de l'espèce précédente.

51. SPONDYLUS ACULEATUS Chemn.

Chemnitz, *Syst. Conch. Cab.*, vol. VII, p. 74, pl. XLIV, f. 460. — Reeve, *Conch. Icon.*, vol. IX, pl. XVII, sp. 63.

17 exemplaires complets, secs, 5 valves isolées et 2 exemplaires dans l'alcool; recueillis sur tous les récifs, fixés sur des Polypiers vivants sous 1 ou 2 mètres d'eau à marée basse.

1 exemplaire dans l'alcool, recueilli au cours d'un dragage par 15 mètres de profondeur, aux récifs du Pingouin et du Météore.

52. PLICATULA IMBRICATA Menke.

Menke, *Moll. Nov. Holl.* — Reeve, *Conch. Icon.*, vol. XIX, pl. II, sp. 4.

13 exemplaires complets, secs et 4 valves isolées; recueillis sur les Polypiers, sous 1 ou 2 mètres d'eau à marée basse.

13 exemplaires dans l'alcool, recueillis au cours d'un dragage effectué par 15 ou 20 mètres de profondeur aux récifs du Pingouin et du Météore.

53. PLICATULA RAMOSA Lmck.

Lamarck, *Anim. s. verteb.*, vol. VI, p. 184. — Reeve, *Conch. Icon.*, vol. XIX, pl. II, sp. 5.

3 exemplaires complets, secs; recueillis sur les Polypiers, principalement morts, du récif des Messageries, sous 1 ou 2 mètres d'eau à marée basse.

4 exemplaires dans l'alcool, recueillis aux récifs du Pingouin et du Météore, par 15 ou 20 mètres de profondeur.

Ostreidae.

54. *OSTREA HYOTIS* L.

Linnaeus, *Syst. Nat.* — Reeve, *Conch. Icon.*, vol. XVIII, pl. IV, fig. 7.
7 exemplaires complets, secs, et 5 valves isolées; recueillis au récif des Messageries, fixés sur des Polypiers morts, sous 1 ou 2 mètres d'eau à marée basse.

55. *OSTREA CORNUCOPIAE* Chemn.

Chemnitz, *Syst. Conch. Cab.*, f. 679. — Reeve, *Conch. Icon.*, vol. XVIII, pl. XVI, sp. 34.

2 valves isolées recueillies à marée basse sur les rochers de la côte (île Maskalli).

NOTE COMPLÉMENTAIRE SUR LES HYDROÏDES
DE LA BAIE DE LA HOUGUE,

PAR M. ARMAND BILLARD.

Dans cette note j'ajoute à la liste que j'ai publiée antérieurement⁽¹⁾ trois nouvelles espèces pour la faune de la région de Saint-Vaast-la-Hougue. J'ai pu observer ces trois espèces dans un récent séjour (août-1905) que je fis au laboratoire de Tatihou. J'ai étudié de plus les variations intéressantes que présente une de ces espèces (*Cladonema radiatum* Dujardin) dans le nombre et la disposition des canaux radiaires. Enfin je signale dans cette note une anomalie curieuse offerte par le *Clava squamata* O. F. Müller.

TUBULARIA INDIVISA Linné.

Cette espèce est représentée dans la collection du laboratoire de Tatihou par quelques hydrocaules sans les hydranthes, mais leur entortillement et leur adhérence entre elles à la base ne laissent aucun doute sur leur attribution à l'espèce susdésignée.

Lieu de récolte. — Nord, les Escraouettes; espèce trouvée dans un fond de chalut.

PODOCORYNE CARNEA Sars.

Les différents Polypes de cette espèce recouvraient la base des pattes d'un *Inachus*. On pouvait voir quelques bourgeons de Méduses.

Lieu de récolte. — Dragage, Petit Nord, 5 août 1905.

CLADONEMA RADIATUM Dujardin.

La Méduse se trouvait en quantité considérable dans une petite mare

⁽¹⁾ *Bull. Mus. Paris*, vol. VIII, 1902, p. 531-536, et *Ann. Sc. Nat. zool.*, vol. XX [8], 1904, 251 p., 6 pl.